Index of Claims

Application/Control No.	App	licati	on/Cor	ntrol	No.
	ממא	licati	on/Cor	ntrol	No.

09/844,925

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEVENBERG, RICHARD

MARK Art Unit

Examiner

Kristie Shingles

2141

√	Rejected
II	Allowed

	_	(Through numeral) Cancelled
ĺ	_	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
o	Objected

Claim Factor Fact	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	2 < < < < < < < < < < < < < < < < < < <		(Date	9					Final	Original					Date	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \									Final	riginal						
2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \						-				0		İ				
3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 20 21 22 23 24 25	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	7 7 7 7 7							\vdash			51	\dashv	寸	\dashv	\neg	\neg	_
3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 20 21 22 23 24 25	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	77777										52	\neg	寸				_
5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	7777										53						
6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	7 7				L.						54						
7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1			_							55						_
8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24	\ \ \ \	1		_								56		_		_	_	
9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24	7 7		\vdash									57	_		_	-	\dashv	-
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	1	Iν	Н	_	_		<u> </u>					58	-	\dashv	\dashv		-	-
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	1	V	\vdash			\vdash	-	-				59 60	\dashv	\dashv	\vdash		-	H
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25		7			_	├		Н	\vdash			61	\vdash	\dashv	\vdash	-	-	H
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25		1	Н	_	_	-	H	┝	H			62		\dashv	\dashv	\dashv		-
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25		1	Н		-	╁	-	-				63		\dashv	\dashv	\neg	\neg	Г
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25		1	Н		-	╁	<u> </u>	\vdash	\vdash			64						Г
16 17 18 19 20 21 22 23 24 25		V	\Box		\vdash							65	П					Г
17 18 19 20 21 22 23 24 25	\ √	1			\vdash				Г			66	П					Г
19 20 21 22 23 24 25		1			Г							67						
20 21 22 23 24 25		V										68						
21 22 23 24 25	1	1										69						
22 23 24 25		1	L									70			Ш			L
23 24 25	_ √	1					L.		<u>L</u>			71		_				L
24 25		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			72						_
25		ļ		<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			73						L
		-					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			74		_	\vdash			H
		Ͱ	▙	-	┝	├	<u> </u>	-	-	l		75	$\vdash \vdash$	_	$\vdash\vdash$		_	H
27	+	╁	┢	├	├	├	┢	\vdash		ł	<u> </u>	76 77	H		Н	-	-	H
27 28		╁	⊢	-	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	78	H		Н	-		H
29		╁╌	-	-	 	╁	┢	⊢	┢╌			79	Н		Н		-	H
30	+	╁		-	H	╁	\vdash	┢				80	H		Н			┢
31		 	1	_	 	H	t	1	├─	1	-	81	H	_		_		T
32	: -	\vdash					İТ		1	1		82	П					Г
33						I^-				1		83						
34												84						
35												85						
36		$oxed{oxed}$		L_	_		<u> </u>	_		Į		86					_	L
37		 	_		<u> </u>	_	_	L	L.	ļ		87				_	<u> </u>	L
38		↓_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	ļ	ļ	88	\sqcup		ш	<u> </u>		Ļ
39	<u>'</u>	╀	├-	L		1	┢	├	├	4	<u> </u>	89	Н			├—	├	⊢
40		╁	-	-		 	╀	├-	⊢	ł		90		_	\vdash	-		⊦
41		╁	-	-	⊢	\vdash		 	 -	1		91	Н	-	-	_	\vdash	+
42	+	╁	+-	-	\vdash	╁	 	\vdash	1	1	 	93	Н		\vdash	\vdash	\vdash	H
44		+	 	Н	H	+-	╁╌	\vdash	+	1	 -	94	H	_	┢	\vdash	\vdash	t
45		t^-	†	T	t	T	1	T	T	1	<u> </u>	95	\Box		—	\vdash		T
46		⇈	1	T		\vdash	1	Τ	\vdash	1		96	П			Т		T
47		1		П		Т	Г	Г		1		97	П		Г			Γ
48						I	Γ		L]		98						Γ
49							\Box		\Box]		99						Γ
50			1	1					1	1	l _	100			1	l i	1	1

<u> </u>			—,				<u> </u>		—	$\overline{}$
Final	Original									
	51	\neg	T	\neg					一	
	51 52 53	_	一		-				\neg	_
	52	-	\dashv	-				\dashv	-	
	53		-				\dashv	-		
	54 55	_	\dashv	_			_		\dashv	
	55							_	_	_
	56								_	_
	56 57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62		\neg						ヿ	
	62 63		\neg	-		_				
	64	\vdash								
	65	\vdash	\dashv		-	H			-	
\vdash	64 65 66 67 68 69	Н		_		-		-	\dashv	_
-	67	_	-	_		-	\vdash		\vdash	
	60			_		\vdash		_		
\vdash	90	_			_		\vdash			
	69				_	_	L	Ш	Н	
-	70 71	_	_		_	<u> </u>	┝	<u> </u>		
ļ	71	_	_			ļ	ļ		_	
	72 73 74	_	_			ļ	ļ	_		
	73	_	\Box		_	_	ļ	_	Н	
	74		-		_	<u> </u>	L	_	_	
	75 76	_		_	L	_		_	Щ	
	76				<u> </u>	L.			Ш	_
	77			_	<u> </u>	ļ		L		
	78 79 80			_	L_			L_	Ш	
	79	Щ			<u> </u>		ļ			
	80									
	81 82					L_				
	82									
	83									
	83 84							$oxedsymbol{oxed}$		
	85									
	86									
	87						<u> </u>	<u> </u>		
	88									
	89				<u> </u>					
	90									
	91									
	92							$oxedsymbol{oxed}$		
	93			L	<u> </u>	oxdot	L	<u> </u>		L
	94	<u> </u>	<u></u>	L		_		L	L_	_
	95		L			<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	$oxed{oxed}$	L
	96	L_		L_	oxdot	L		$oxed{oxed}$		
	97		L		L		<u> </u>	匚		L
	98		_	Ш	L	<u> </u>	otacluster	<u> </u>		L
	99		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u>L</u>		L	_
1	100		ΙĪ		ΙÌ	l Î	1	Ι [Ī	ı

Cli	aim		-			ate				\neg
				Ì						\neg
Final	Original									:
	101									
	102				_					
	103									
	104									
	103 104 105									
	106									
	107 108									
	108									
	109			Ш						Ш
	110	L								
	111		oxdot							Ш
	112 113		L							
	113	_		Ш					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	114		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				L			Ш
	115 116	_	$oxed{oxed}$			ļ	L	L.	<u> </u>	
<u></u>	116	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		lacksquare	<u> </u>	_	ļ	Ш
	117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u>_</u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	118 119		_	 		 	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
	119						_	_	_	Щ
<u> </u>	120	<u> </u>	_	L.					_	Щ
L	121		L		L		L			Щ
	122	<u> </u>	_				_	_	<u> </u>	Ш
	120 121 122 123 124 125	<u>L</u>	_		<u> </u>			<u> </u>	_	Ш
L	124	_	_	<u>_</u>			<u> </u>	_	_	
<u> </u>	125	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ			<u> </u>	Ш
<u> </u>	126 127 128 129 130	_		_	_	<u> </u>		<u> </u>		\vdash
ļ	127	_	<u> </u>			<u> </u>		ļ.,	-	Щ
<u> </u>	128	<u> </u>	₩	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	-	Н
	129	<u> </u>	₩	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш
	130	<u> </u>		_		_	<u> </u>	<u> </u>		_
<u> </u>	131 132 133			_	_	ļ	<u> </u>	┝	_	Н
<u> </u>	132	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	├-	
<u> </u>	133		\vdash		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		\vdash
	134	 	├-	-	 -	-			 	Н
	134 135 136	├		-	-	├	 	⊢	├	Н
-	130	\vdash	-	-	-	-		-	├	\vdash
<u> </u>	137 138	\vdash	\vdash	├	 	\vdash			├	\vdash
	138	\vdash	⊢	-		⊢	⊢	├	-	
—	140	⊢	├	⊢	-	╁	\vdash	\vdash	-	\vdash
-	140	├	╁	┼	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+-	
-	141	┼─		+-		1	\vdash	┢	+	\vdash
-	143	\vdash	+-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	143	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	┼	\vdash	+	\vdash
-	145	+-	├	╁	-	 	+-	╁	 →	├
<u> </u>	145	+-	\vdash	 	\vdash	\vdash	+-	╁─	+-	\vdash
-	147	H	+-	├	1-	╁	╁	\vdash	\vdash	\vdash
-	148	\vdash	+-	+-	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	149	╁╌	\vdash	+-	\vdash	-	+	1-	\vdash	\vdash
-	150	├	\vdash	+-	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	H
1	, , , ,		1				1			